

茶草場の昆虫 その3

コウチュウ目

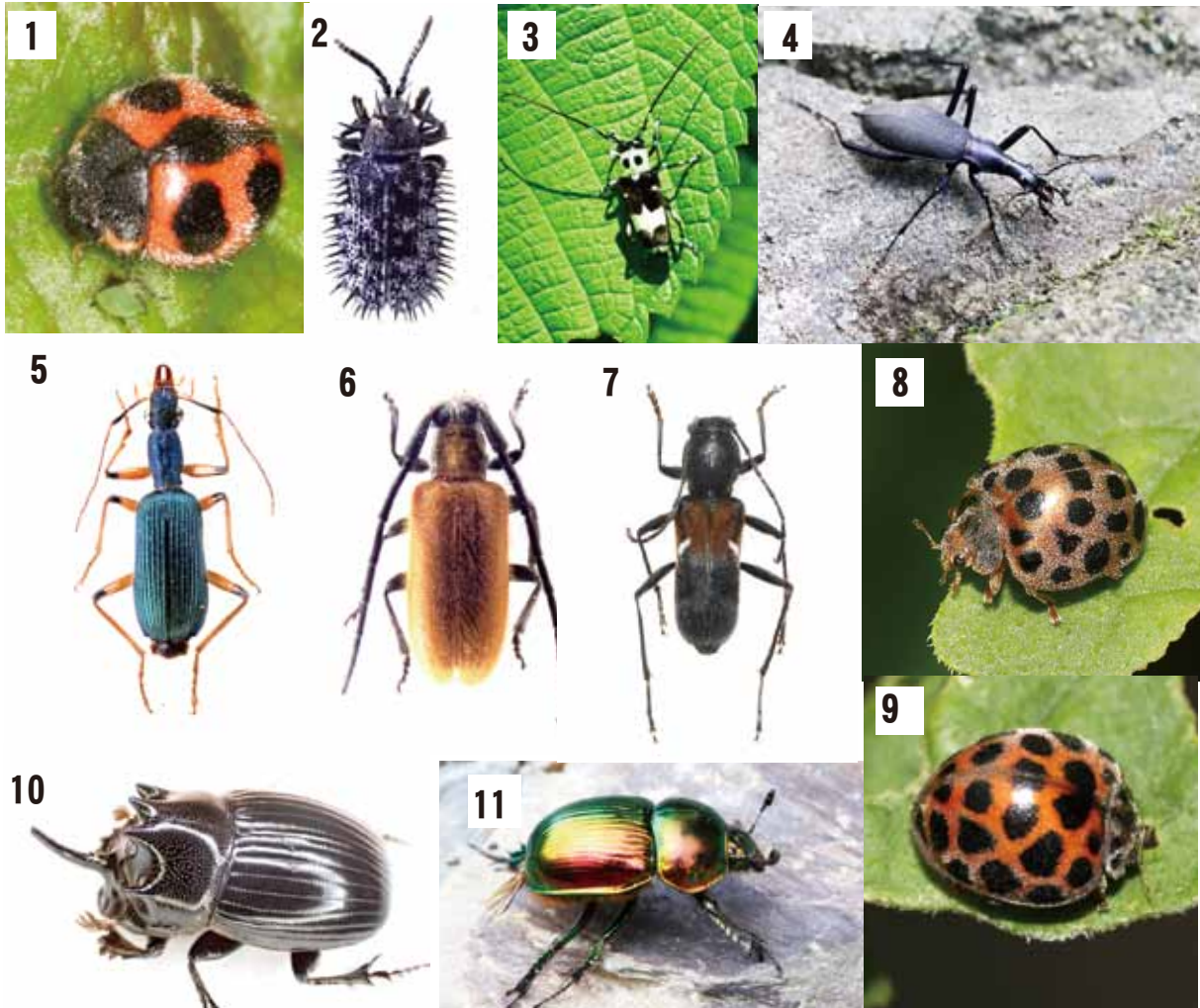
平井克男

2018年～2022年におこなった菊川市、掛川市、島田市及び川根本町におけるコウチュウ目の調査報告である。採集は捕虫網、ビートイングネットによるスイーピング、ビートイング及びサナギ粉、バナナを使用したベイトトラップとライトトラップにより実施している。

① 菊川市倉沢

千框棚田及び休耕田の周囲に小規模なネザサを主体とした茶草場と荒地がある。その上部にはネザサの群落に、クリ、クヌギ、サク

ラなどの落葉広葉樹が点在する緩斜面がある。ネザサのスイーピングにより、モンクチビルテントウ、クロルリトゲハムシが採集された。モンクチビルテントウは1998年沖縄で記録されて以降九州、本州へと急速に分布を広げている種である。クロルリトゲハムシは、ススキを食草とする種であり、体の側辺にある多数のトゲが特徴的である。地表に設置したベイトトラップでは、センチコガネ、カケガワオサムシ、クロシデムシ、コブマルエンマコガネなどが記録された。クヌギの樹



1: モンクチビルテントウ (上倉沢), 2: クロルリトゲハムシ (上倉沢), 3: ラミーカミキリ (上倉沢),
4: ヒメマイマイカブリ (葛籠), 5: モリアオホソゴムシ (葛籠), 6: キイロアラゲカミキリ (葛籠),
7: ヨコヤマトラカミキリ (葛籠), 8: ニジュウヤホシテントウ (東山), 9: ルイヨウマダラテントウ (東山),
10: ゴホンダイコクコガネ (葛籠), 11: オオセンチコガネ (上長尾八代郷).

液から、クロカナブン、コクワガタ、クリの花からシロテンハナムグリ、コイチャコガネ、フタオビミドリトラカミキリが記録されている。ライトトラップには無数のアオドウガネ、ヒラタドロムシの他、キスジミゾドロムシ、ヒメガムシ、キイロヒラタガムシなどが飛来した。貴重な記録として、ベニバナカミキリが採集された。本種はカエデなどの古木の樹洞に棲息する種として知られる。カラムシを食害する美しいラミーカミキリが得られているが、本種は、中国南部、ベトナムに棲息している種で江戸時代後期、日本に入った外来種とされている。

② 掛川市粟ヶ岳

標高 514m の山頂は、ススキとネザサの群落と、神社のある周辺にアカガシなどの常緑広葉樹林もあり、変化に富んだ植生が見られる。ベイトトラップから、カケガワオサムシ、スルガオサムシ、センチコガネなど。ライトトラップにアオドウガネ、ツヤコガネ、クロカミキリ、ノコギリカミキリ、ウスバカミキリが飛来した。貴重な記録としてナス科イヌホオズキを食害していたニジュウヤホシテントウとルイヨウマダラテントウ、カミキリムシ科では、カッコウメダカカミキリ、セミスジコブヒゲカミキリ、ラミーカミキリが記録された。

③ 掛川市東山

北向き斜面にネザサが群生している。その中にヤマナラシが点在し、斜面の一部には水が染み出ている湿地状となっている所もある。地表にしかけたベイトトラップからはカケガワオサムシ、クロマルエンマコガネ、樹上にしかけたバナナトラップからはルイスオニ

ケシクスイ、ヨツボシケシクスイなどが記録された。スイーピングにより、シロジユウシホシテントウ、ヨツボシテントウ、クロルリトグハムシ、トビイロカミキリが記録された。

④ 島田市葛籠

標高 650m の伐採跡地のススキ群落とその周囲の広葉樹林、スギ、ヒノキの植林地からなる。山地性の種がみられる。地表にしかけたベイトトラップから、ヒメマイマイカブリ、オオオサムシ、カケガワオサムシ、スルガオサムシ、オオセンチコガネ、ゴホンダイコクコガネ、ツノコガネ、マメダルマコガネなどが記録された。ライトトラップから、ノコギリクワガタ、ミヤマクワガタ、スジコガネ、コヒゲシマビロウドコガネ、シロスジカミキリなどが飛来している。貴重な記録として、ススキ葉上よりモリアオホソゴミムシ、ノリウツギ、リョウブの花上よりコウヤホソハナカミキリ、フタオビミドリトラカミキリ、オオダイセマダラコガネ、カラスザンショウの花上からキイロアラゲカミキリが採集された。キイロアラゲカミキリは、数年前まで静岡県での記録はなかったが、気候温暖化で分布を広げていると思われる。また希少種であるヨコヤマトラカミキリが記録された。

⑤ 川根本町上長尾八代郷

スギ、ヒノキの伐採跡地を利用した狭い面積の草刈り場であり、周辺はスギ、ヒノキの植林地が広がっている。地表にしかけたベイトトラップより、オオオサムシ、オオクロナガオサムシ、カケガワオサムシ、オオセンチコガネ、センチコガネ、クロマルエンマコガネなどが記録された。

茶草場 コウチュウ類 調査記録						
		2018年	2019年	2020年	2021年	2022年
菊川市	上倉沢	12科25種	24科114種	12科35種	16科42種	20科110種
掛川市	東山	5科11種	16科63種	8科26種		
	粟ヶ岳	2科6種	24科58種	12科28種	13科30種	18科49種
島田市	葛籠			27科117種	29科100種	29科156種
川根本町	尾呂久保		17科40種			
	上長尾		20科60種			